



給気グリル取扱説明書

品番

 ES-50KSW3
 ES-50KSB3
 ES-50KLW3
 ES-50KLB3

型 名	ES-50KSW3	ES-50KSB3	ES-50KLW3	ES-50KLB3
配 線	不要	不要	不要	不要
グ リ ル 形 状	角型	角型	角型	角型
タ イ プ	ストレート	ストレート	エルボ	エルボ
色	白	茶	白	茶
取 付 場 所	天井、壁（厚さ9mm～30mm）			

この「取扱説明書」は販売店・工事店様が取付工事をされる説明と、お客様がご使用になる時の取扱い説明を兼ねています。

この「取扱説明書」を大切に保管してください。

■取付工事を始める前に必ずこの「取扱説明書」をお読みになり正しく安全に取り付けてください。

■取付工事は販売店・工事店様が実施してください。

1. 安全のために必ずお守りください

■取り付けの前に、この事項を必ずお読みになり、正しく安全に取り付けてください。

■この項に示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ずお守りください。

● 表示の意味は次のとおりになっています。

● 図記号の意味は次のとおりになっています。

⚠ 警告	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。	⊘ 禁止	「禁止」を表します	⚠ 必ず行うこと	「必ず行うこと」を表します
⚠ 注意	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性及び物の損害のみの発生が想定される内容を示しています。	⊘ 分解禁止	「分解禁止」を表します	⊘ 水場使用禁止	「水場使用禁止」を表します

⚠ 警告



仕様変更・改造は絶対にしない。
火災・感電・けがの原因となります。

⚠ 注意



浴室など、湿気の多いところに取り付けない。
故障の原因となります。



本体は、十分強度のあるところにしっかり取り付ける。
落下により、けがをする恐れがあります。



部品は確実に取り付ける。
落下により、けがをする恐れがあります。

お願い



高温になる場所に取り付けないでください。
部品が変形する恐れがあります。



湿気や水のかかる場所に取り付けないでください。
部品がさびる恐れがあります。



油煙の多い場所に取り付けないでください。
部品が破損する恐れがあります。



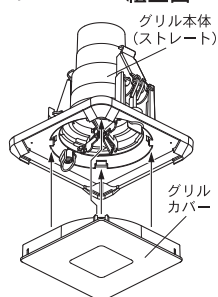
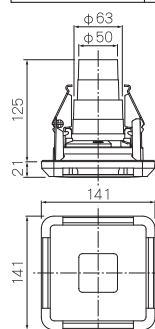
お掃除の際は安定した台での作業を行ってください。
けがをすることがあります。

2. 各部の名称と寸法

外形寸法図（ストレートタイプ）

組立図

品 番	色
ES-50KSW3	白
ES-50KSB3	茶

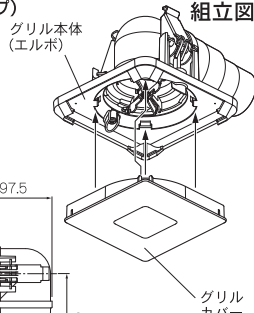
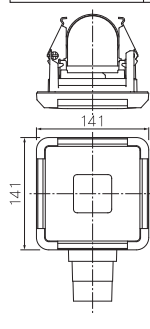


単位:mm

外形寸法図（エルボタイプ）

組立図

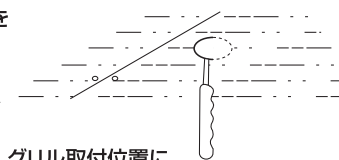
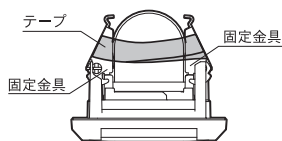
品 番	色
ES-50KLW3	白
ES-50KLB3	茶



単位:mm

3. 取り付け前の準備

固定金具を止めているテープを外してください。



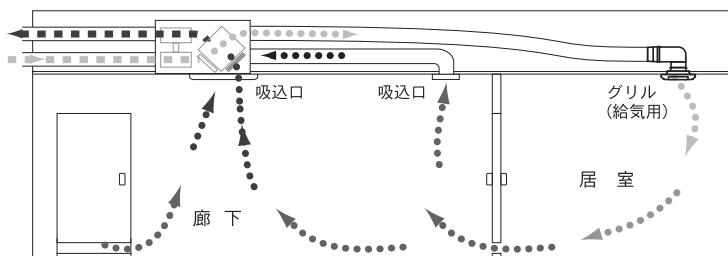
グリル取付位置に、
φ120mmの穴をあけてください。

⚠ 注意

- 穴あけはクロス貼り前の作業となります。
- 穴あけは野縁など木枠から50mm以上離して行ってください。

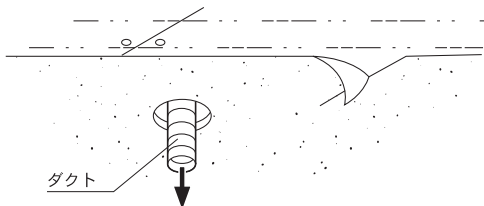
4. 設置イメージ

設置イメージ図

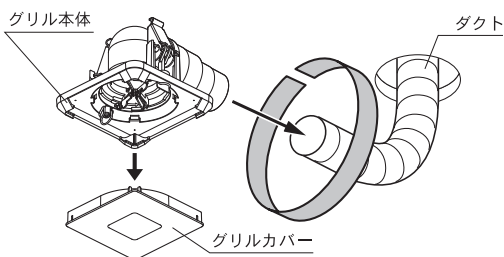


5. 取り付け

- ① グリル取付用穴位置について、穴に沿ってクロスを切り抜き、穴からダクトを30cm以上引き出してください。



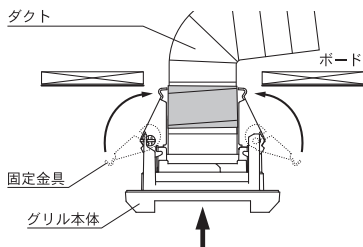
- ② グリル本体からグリルカバーを取り外し、グリル本体とダクトをつなぎ、アルミテープを巻いてください。



⚠ 注意

アルミテープは、らせん状に最低3周以上巻いてください。

- ③ ダクトを押し入れながら、グリルの固定金具を上げて、グリル本体を穴にはめてください。

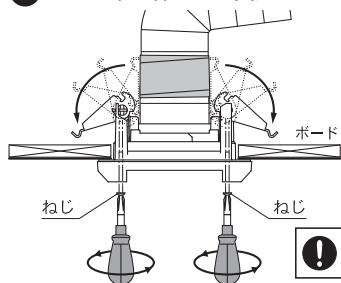


⚠ 注意

穴の中央にグリルの中央が合う様にはめてください。

5. 取り付け（つづき）

4 ネジ2本を締め上げ固定してください。



⚠ 手で回すこと



注意

- ねじはゆっくりと締め上げてください。ねじを勢よく締め上げると、グリル本体、ボードが破損する恐れがあります。
- 電気ドライバーは使わないでください。
- 穴の中央とグリルの中央がほぼ合っている事を確かめてから、ねじをしめてください。

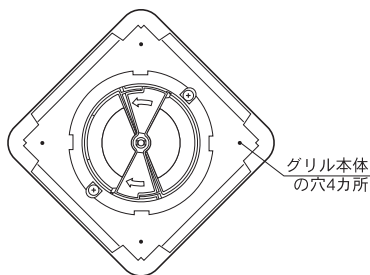
※ネジを使って固定する場合

グリル本体の穴4カ所を使い、取り付けて下さい。



注意

ネジを使う場合は、市販の石コウボード用のプラグを使用してください。



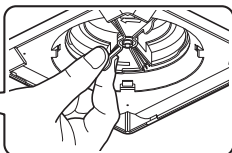
5 風量調整板の調整について

風量を調節したい場合、風量調整板で行ってください。

※工場出荷時は風量調整板が「全開」となっています。

グリル本体

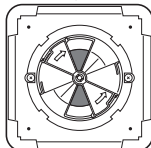
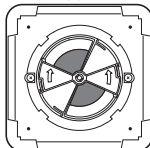
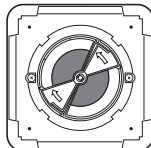
開口部



全開

中開

少開



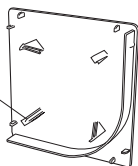
6 グリルカバーを取り付けてください。



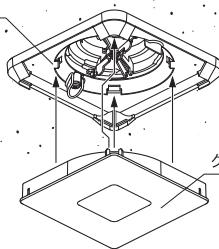
注意

グリルカバーツメがしっかりと入り、グリルカバーが浮いていない事を確認してください。

グリルカバーツメ
4カ所



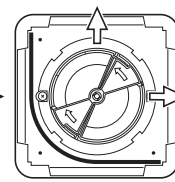
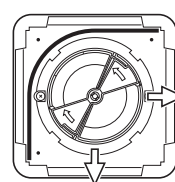
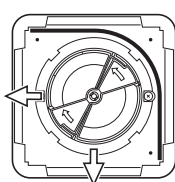
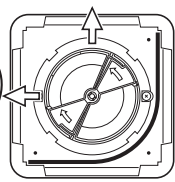
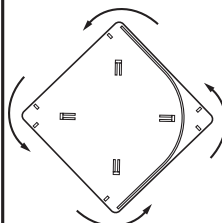
ツメ受け
4カ所



グリルカバー

7 風向きの調整について

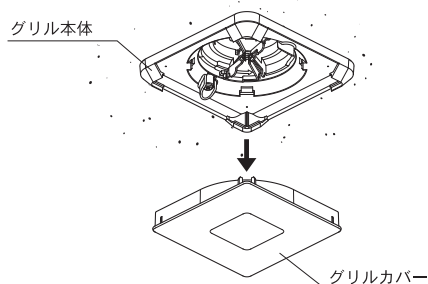
風向きを調整したい場合は、グリルカバーの差し込む方向を変えてください。



6. 使いかた、お手入れのしかた

●風量調整のしかた

①グリルカバーをはずしてください。



②グリル本体の調整板で風量調整を行ってください。

『 5. 取り付け の ⑤ 風量調整板の調整について 』 を参照して調整してください。

●お手入れのしかた

掃除機でほこりを吸い取ってください。

汚れがひどい場合は、中性洗剤を浸した布で拭き取り、洗剤が残らないようによく拭き取ってください。

○アルコール、ベンジン、シンナー、みがき粉、化学雑巾、金属タワシ、アルカリ性洗剤、カビ取り剤などは使わないでください。



修理のご依頼は マックスエンジニアリング&サービスファクトリー(株)へ

修理



☎ 0120-011-408

受付時間(祝日・年末年始・夏季休暇は除く)
月～金曜日9:00～19:00 土曜日9:00～18:00

インターネットでの修理のご依頼は
<http://www.max-ltd.co.jp/jk-repair/>

マックス カスタマーセンター

〒333-0843 埼玉県川口市前上町18-20
TEL 048-266-8373 FAX 048-269-6077

製品についてのお問い合わせは マックス(株)へ

製品



☎ 0120-228-428

受付時間(祝日・年末年始・夏季休暇は除く)
月～金曜日9:00～18:00

住環境機器お客様相談窓口

〒103-8502 東京都中央区日本橋箱崎町6-6
TEL 03-3669-8112 FAX 03-3669-8135

2版 2011年2月
1版 2007年11月
初版 2007年10月